Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Pakiet: pakiet 1

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Ceranów	17-10-1-01- - -	PR	3ab
Ceranów	17-10-1-01- - -	PTP	3a
Ceranów	17-10-1-01- - -	PTW	1a
Ceranów	17-10-1-01-5 -a -00	IB	1ab
Ceranów	17-10-1-01-8 -m -00	IB	3ab
Ceranów	17-10-1-01-17 -a -00	IB	1ab
Ceranów	17-10-1-01-18 -k -00	TWP	1a
Ceranów	17-10-1-01-18 -o -00	IB	3ab
Ceranów	17-10-1-01-19 -d -00	TPP	1a
Ceranów	17-10-1-01-22 -d -00	TWP	1a
Ceranów	17-10-1-01-22 -h -00	TPP	1a
Ceranów	17-10-1-01-23 -g -00	IIIB	1ab
Ceranów	17-10-1-01-23 -h -00	IB	1ab
Ceranów	17-10-1-01-28 -a -00	TPP	1a
Ceranów	17-10-1-01-28 -j -00	TPP	1ab
Ceranów	17-10-1-01-29 -b -00	IB	1ab
Ceranów	17-10-1-01-29 -k -00	IVD	1ab
Ceranów	17-10-1-01-30 -h -00	TPP	2ab
Ceranów	17-10-1-01-33 -h -00	TPP	1a
Ceranów	17-10-1-01-36 -g -00	TPP	1ab
Ceranów	17-10-1-01-40 -g -00	IVD	1ab
Ceranów	17-10-1-01-40 -h -00	IVDU	3ab
Ceranów	17-10-1-01-46 -d -00	TPP	1a
Ceranów	17-10-1-01-49 -f -00	IB	3ab
Ceranów	17-10-1-01-132 -i -00	TPP	2ab
Holendernia	17-10-1-02- - -	PR	1ab
Holendernia	17-10-1-02- - -	PTP	3a
Holendernia	17-10-1-02- - -	PTW	1a
Holendernia	17-10-1-02-6A -a -00	IB	1ab
Holendernia	17-10-1-02-6A -b -00	IB	1ab
Holendernia	17-10-1-02-6B -c -00	TWP	1ab
Holendernia	17-10-1-02-6B -h -00	TPP	1ab
Holendernia	17-10-1-02-6B -k -00	TPP	1ab
Holendernia	17-10-1-02-6B -l -00	IB	1ab
Holendernia	17-10-1-02-6B -m -00	TPP	1ab
Holendernia	17-10-1-02-6B -n -00	IB	1ab
Holendernia	17-10-1-02-6B -o -00	IB	1ab
Holendernia	17-10-1-02-6B -r -00	TPP	1ab

Załącznik nr 2.3.7. do SWZ

Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Leśnictwo	Adres leśny	Grupa czynn.	Wariant
Holendernia	17-10-1-02-74 -c -00	TPP	1a
Holendernia	17-10-1-02-75 -g -00	TWP	1a
Holendernia	17-10-1-02-76 -a -00	IIIA	3ab
Holendernia	17-10-1-02-77 -i -00	IIIB	3ab
Holendernia	17-10-1-02-80 -f -00	TPP	1a
Holendernia	17-10-1-02-81 -b -00	IB	1ab
Holendernia	17-10-1-02-82 -f -00	IB	1ab
Holendernia	17-10-1-02-85 -f -00	TPP	1a
Holendernia	17-10-1-02-86 -a -00	TPP	3a
Holendernia	17-10-1-02-89 -i -00	TPP	1a
Holendernia	17-10-1-02-91 -o -00	IB	3ab
Holendernia	17-10-1-02-93 -c -00	TPP	1ab
Holendernia	17-10-1-02-99 -g -00	IVD	1a
Holendernia	17-10-1-02-99 -k -00	IVD	1a
Holendernia	17-10-1-02-100 -g -00	IB	3ab
Holendernia	17-10-1-02-104 -j -00	TWP	1a
Holendernia	17-10-1-02-109 -t -00	IB	1ab
Holendernia	17-10-1-02-110 -f -00	TPP	1a
Holendernia	17-10-1-02-111 -c -00	TPP	1a
Holendernia	17-10-1-02-114 -c -00	IB	1ab

Warianty pozyskania drewna ręczno-maszynowo (pilarkami)

Wariant 1a.

Całość masy (ilości drewna) do pozyskania wyrabiana jest na sortymenty przy pniu. Sortymenty stosowe są znoszone w wiązki w celu ułatwienia mechanicznego załadunku. Wszystkie sortymenty są zrywane bezpośrednio do miejsca wywozu.

Wariant 2a.

Dłużyce i kłody wyrabiane są przy pniu i zrywane bezpośrednio do miejsca wywozu. Pozostałe drewno na sortymenty stosowe jest zrywane w całej długości do placu przy stałym szlaku zrywkowym i tam wyrabiane na poszczególne sortymenty (w tym pojedynczo mogą być cienkie kłody). Wyrobione sortymenty stosowe są następnie zrywane do miejsca wywozu i tam układane mechanicznie w stosy.

Wariant 3a.

Dłużyce i kłody w całości wyrabiane są przy pniu i zrywane do miejsca wywozu. Drewno na sortymenty stosowe jak w wariancie 2, jest zrywane w całej długości do placu przy drodze wywozowej i tam wyrabiane na poszczególne sortymenty i układane ręcznie w stosy.

Informacja o optymalnym wariancie pozyskania drewna

Warianty pozyskania drewna mechanicznie i ręczno-maszynowo

Wariant 1ab.

Całość gatunków iglastych pozyskiwana i wyrabiana jest mechanicznie przy pniu. Gatunki liściaste przewidziane są do pozyskania pilarkami tak jak w wariancie 1a.

Wariant 2ab.

Całość gatunków iglastych pozyskiwana i wyrabiana jest mechanicznie przy pniu. Gatunki liściaste przewidziane są do pozyskania pilarkami i wyrabiane tak jak w wariancie 2a.

Wariant 3ab.

Całość gatunków iglastych pozyskiwana i wyrabiana jest mechanicznie przy pniu. Gatunki liściaste przewidziane są do pozyskania pilarkami i wyrabiane tak jak w wariancie 3a.

Należy zwrócić uwagę, iż siódma kombinacja – pozyskanie drewna wyłącznie mechanicznie „1b” – nie wymaga oddzielnego traktowania, ponieważ jest wyliczana tak samo jak wariant 1ab, tylko nie występuje pozyskanie ręczno-maszynowe (pilarkami).

Ograniczenia występujące na pozycji cięć

Na wybór optymalnego wariantu składa się analiza szacunku brakarskiego. W trakcie jego sporządzania istnieje możliwość odnotowania określonych ograniczeń, które eliminują pracę w danym wariancie technologicznym. Listę ograniczeń i ich oddziaływanie na wynik optymalizacji przedstawia poniższe zestawienie:

1. Wymagane pozyskanie wyłącznie pilarką.

Wskazanie eliminuje możliwość stosowania wariantów „b” z wykonaniem mechanicznym (harwesterami i innymi z głowicą ścinkową).

2. Brak miejsca do manipulacji sortymentów stosowych przy leśnym stałym szlaku.

Wskazanie eliminuje możliwość stosowania wariantów nr 2 – z dogodnym do manipulacji miejscu przy leśnym szlaku stałym na trasie pomiędzy leśnym szlakiem czasowym a miejscem, z którego przewidywany jest wywóz drewna.

3. Brak miejsca do manipulacji sortymentów stosowych przy drodze wywozowej

Wskazanie eliminuje możliwość stosowania wariantów nr 3 – z wyrobieniem sortymentów stosowych w miejscu składowania surowca do ostatecznego wywozu.